

## 1. GENERALIDADES

1.1. Nombre comercial : L-Spectomix 8.8% PX

1.2. Clase de uso : Antibiótico

1.3. Formulación : Premezcla

## 2. COMPOSICION

Cada g de L-Spectomix 8.8% PX contiene:

Componente	Cantidad	Unidad
Espectomicina (como Sulfato)	44	mg
Lincomicina (como Clorhidrato)	44	mg
Excipientes c.s.p	1	g

## 3. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

3.1. Aspecto: polvo.

3.2. Color: blanco a amarillo claro.

## 4. DESCRIPCIÓN

L-Spectomix 8.8% Px es Combinación Antibiótica Sinérgica de Amplio Espectro para Medicación en el Alimento.

## 5. INDICACIONES

Tratamiento, control y/o prevención de las enfermedades respiratorias y entéricas causadas por microorganismos sensibles a la acción de lincomicina y/o espectinomicina, principalmente:

*Cerdos*

- Para la prevención, tratamiento y control de salmonelosis, enteritis asociada a *E. coli* e infecciones complicadas o mixtas que envuelvan a los gérmenes mencionados

## L-Spectomix 8.8% Px

Página 2 de 5

- Disentería porcina, causada por *Brachyspira hyodysenteriae* asociada con *Fusobacterium spp.*, *Bacteroides spp.*, *Clostridium spp.* y/o *Campylobacter spp.*
- Micoplasmosis, neumonía micoplásmica (enzoótica) causada por *M. hyopneumoniae*.
- Para la prevención, tratamiento y control de la Enteropatía proliferativa Porcina (EPP), ileítis porcina causada por *Lawsonia intracellularis*.
- Colitis Porcina, causada por *Brachyspira pilosicoli*.
- Tratamiento del síndrome de Mastitis-Metritis-Agalactia de origen bacteriano.
- En animales que no presentan signos de enfermedad: mejora del índice de crecimiento y la conversión alimenticia

### *Pollos, Aves de Postura/Reproductoras y Pavos*

- Prevención y tratamiento de la enfermedad respiratoria crónica (CRD) y de la saculitis aérea y sinusitis infecciosa causadas por *Mycoplasma gallisepticum*, *Mycoplasma synoviae* y *Mycoplasma meleagridis* (pavos).
- Para la prevención, tratamiento y control de salmonelosis, enteritis asociada a *E. coli* y enteritis necrótica asociada a *Clostridium perfringens*.
- En animales que no presentan signos de enfermedad: mejora del índice de crecimiento y la conversión alimenticia

## 6. ESPECIES DE DESTINO

Aves (pollos, aves de postura/reproductoras y pavos) y Cerdos.

## 7. ADMINISTRACIÓN

Vía oral en el alimento.

## 8. DOSIS

Aves (reproductoras y reemplazos, pollos de engorde y pavos)					
Tipo	Uso		Actividad Antibiótica (lincomicina + espectinomocina) por tonelada de alimento	Tasa de Inclusión de L-Spectomix® 8.8 por tonelada de alimento	Duración del Tratamiento
Postura	Levante	Inicial	110 g (110 ppm)	1.25kg	Los primeros 21 días
		Posterior			7 días continuos durante semanas 8, 13 y 18
	Producción (reproductoras)	21 días continuos desde la semana 22, luego 7 días continuos cada 3 semanas			
Engorde (Broilers)	Promotor		22 g (22 ppm)	250 g	Continuo
	Preventivo y/o control	Bajo riesgo	44 - 110 g (44 -110 ppm)	500 g - 1.25 kg	Durante primeros 15 días de vida
		Alto riesgo		500 g - 1.25 kg	Durante primeros 21 días de vida o mientras dure el período de riesgo
	Terapéutico		110 -220 g (110 - 220 ppm)	1.25- 2.5 kg	Durante 7 días consecutivos o hasta resolver el problema.
Cerdos	Promotor	Inicial	22 g (22 ppm)	250 g	Pos destete, continuo hasta 55 kg
		Finalizado	11 g (11 ppm)	125 g	Desde 55 kg hasta un día antes de faena
	Preventivo y/o control		44 g (44 ppm)	500 g	Continuo en el período de riesgo
	Terapéutico	Síndrome MMA	44 - 88 g (44 -88 ppm)	500 g - 1 kg	Desde 5-10 días antes, hasta 2-3 semanas después del parto
		Micoplasmosis	44 - 110 g (44 -110 ppm)	500 g - 1.25 kg	
		Ileitis (EPP)	88-132 g (88 - 132 ppm)	1 - 1.5 kg	
		Demás	88 - 110 g ( 88 -110 ppm)	1 - 1.25 kg	

- Las dosis expresadas en la tabla son referenciales, basadas en consumos promedio. Tener en consideración que el consumo de alimento puede variar considerablemente por muchos factores, por lo que la dosis debería ser reajustada teniendo en cuenta variaciones en el consumo diario de alimento.
- L-Spectomix 8.8% deberá mezclarse con al menos el 5% de alimento a dosificar y luego ser incorporado a la totalidad del mismo.
- El alimento que contiene L-Spectomix 8.8% deberá administrarse como única ración durante los periodos antes recomendados.
- Consulte a su veterinario antes de iniciar cualquier tratamiento.

## 9. PRECAUCIONES

- Pueden presentarse diarreas y tumefacción anal, además de enrojecimiento de la piel y excitación
- Se puede observar un reblandecimiento transitorio de las heces; esta condición desaparece por sí sola en 5-8 días.
- Cuando se mezcle el medicamento veterinario y manipule el alimento medicado, se debe evitar el contacto directo con ojos, piel y mucosas. Realice la incorporación del producto en áreas ventiladas.

## L-Spectomix 8.8% Px

Página 4 de 5

- Lavar manos y la piel expuesta después del uso. En caso de contacto con los ojos, inmediatamente enjuagar con abundante agua. En caso de ingestión accidental, consulte inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta.
- Si aparecen síntomas después de la exposición, como una erupción en la piel, debe buscar consejo médico y mostrar al médico esta advertencia. Hinchazón de la cara, labios u ojos o dificultad para respirar son síntomas más graves y requieren atención médica urgente.
- Agroveter Market S.A. no se responsabiliza por las consecuencias derivadas del uso (del producto) diferente al indicado.

### 10. CONTRAINDICACIONES

- No administrar a caballos, conejos, hámsters, cuyes y rumiantes ya que la lincomicina es muy tóxica y su ingestión puede devenir en efectos gastrointestinales severos con resultados muy graves.
- No administrar conjuntamente con caolín, medicamentos bloqueantes neuromusculares, con tetraciclinas, cloranfenicoles, macrólidos ni aminoglucósidos.
- Está contraindicado en el tratamiento de infecciones fúngicas causadas por *Monilia* spp.
- No administrar a animales con historial de hipersensibilidad a la lincomicina o espectinomicina.
- Las personas con una conocida hipersensibilidad a la lincomicina o espectinomicina deben evitar cualquier contacto con el producto.
- No utilizar en cuyes, chinchillas ni hamsters pues su uso puede devenir en enterocolitis severa e incluso la muerte del animal.

### 11. PERIODO DE RETIRO

- Carne: Pollo: 5 días. Cerdos: Para dosis menores a 22 ppm: 1 día. Para dosis mayores a 22 ppm: 2 días.
- No administrar a aves ponedoras cuyos huevos se destinen al consumo humano.

### 12. ALMACENAMIENTO

- Almacenar en un lugar fresco y seco, protegido de la luz entre 15 y 30°C, alejado del alcance de los niños.
- Se recomienda utilizar todo el contenido una vez abierto. No deberían almacenarse bolsas abiertas.

L-Spectomix 8.8% Px

Página 5 de 5

13. PRESENTACIÓN

10g, 15g, 20g, 25g, 50g, 100g, 200g, 500g, 1kg, 5kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg.

### 1. GENERAL INFORMATION

- 1.1. Tradename : L-Spectomix 8.8% PX
- 1.2. Use : Antibiotic
- 1.3. Formulation : Premix

### 2. COMPOSITION

Each g of L-Spectomix 8.8% PX contains:

Component	Quantity	Unit
spectomicin (as Sulfate)	44	mg
Lincomycin (as hydrochloride)	44	mg
Excipients q.s.ad	1	g

### 3. PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES

- 3.1. Appearance: powder
- 3.2. Color: with to light yellow

### 4. DESCRIPTION

L-Spectomix 8.8% Px Is a Synergistic Broad-spectrum Antibiotic Combination for Medication in Feed.

### 5. INDICATIONS

Treatment, control and/or prevention of respiratory and enteric diseases caused by microorganisms sensitive to the action of lincomycin and/or spectinomycin, mainly:

#### *Pigs*

- For the prevention, treatment and control of salmonellosis, enteritis associated with *E. coli* and complicated or mixed infections involving the germs mentioned
- Swine dysentery, caused by *Brachyspira hyodysenteriae* associated with *Fusobacterium spp.*, *Bacteroides spp.*, *Clostridium spp.* and / or *Campylobacter spp.*
- Mycoplasmosis, mycoplasmal (enzootic) pneumonia caused by *M. hyopneumoniae*.
- For the prevention, treatment and control of Porcine proliferative enteropathy (PPE), porcine ileitis caused by *Lawsonia intracellularis*.
- Porcine colitis, caused by *Brachyspira pilosicoli*.
- Treatment of Mastitis-Metritis-Agalactia syndrome of bacterial origin.
- in animals showing no signs of disease: improvement of growth rate and feed conversion

#### *Broilers, Laying hens, Breeders and turkeys*

- Prevention and treatment of chronic respiratory disease (CRD) and aerial sacculitis and infectious sinusitis caused by *Mycoplasma gallisepticum*, *Mycoplasma synoviae* and *Mycoplasma meleagridis* (turkeys).

L-Spectomix 8.8% Px

- For the prevention, treatment and control of salmonellosis, enteritis associated with *E. coli* and necrotic enteritis associated with *Clostridium perfringens*.
- in animals showing no signs of disease: improvement of growth rate and feed conversion

6. TARGET SPECIES

Poultry (Broilers, Laying hens, Breeders and turkeys) and pigs.

7. ADMINISTRATION

Oral in feed.

8. DOSAGE

Poultry (breeders and Replacement chickens, broilers and turkeys)					
Type	Use		Antibiotic Activity (lincomycin+spectinomycin) per Ton of feed	Inclusion rate of Colistin Px per Ton of feed	Treatment Duration
Laying hens	Pullets	Initial	110 g (110 ppm)	1.25 kg	During the first 21 days
		Finisher			07 continuous days during the 8 <sup>th</sup> , 13 <sup>th</sup> and 18 <sup>th</sup> week
	Production (breeders)				21 continuous days since week 22, then 07 continuous days every 03 weeks
Broilers	Promoter		22 g (22 ppm)	250 g	Continuous
	Preventive and/or Control	Low risk	44 - 110 g (44-110 ppm)	500 g – 1.25 kg	During the first 15 days
		High risk		500 g – 1.25 kg	During the first 21 days or during the whole period of risk
	Therapeutic		110-220 g (110-220 ppm)	1.25-2.5 kg	07 continuous days or until solution of the problem
Pigs	Promoter	Initial	22 g (22 ppm)	2500 g	After weaning, continuous up to 55 kg
		Finishing	11 g (11 ppm)	125 g	Since 55 kg until one day before slaughtering
	Preventive and/or control		44 g (44 ppm)	500 g	During the risk period
	Therapeutic	MMA Syndrome	44 – 88 g (44-88 ppm)	500 g – 1 kg	At least during 3 weeks
		Mycoplasmosis	44 – 110 g (44-110 ppm)	500 g – 1.25 kg	
		Ileitis (EPP)	88 – 132 g (88-132 ppm)	1 – 1.5 kg	
Others		88 – 110 g (88-110 ppm)	1 – 1.25 kg		

- The doses expressed in the table are referential, based on average consumption. Take into consideration that the consumption of food can vary considerably by many factors, so the dose should be readjusted taking into account variations in daily food consumption.
- L-Spectomix 8.8% should be mixed with at least 5% of food to be dosed and then incorporated into the whole of it.
- Feed containing L-Spectomix 8.8% should be administered as a single serving during the periods previously recommended.
- Consult your veterinarian before starting any treatment.

## L-Spectomix 8.8% Px

Page 3 of 3

### 9. PRECAUTIONS

- Diarrhea and anal swelling may occur, in addition to redness and excitement
- Transient softening of feces may be observed; This condition disappears by itself in 5-8 days.
- When mixing the veterinary drug and handling the medicated feed, direct contact with eyes, skin and mucous membranes should be avoided. Incorporate the product into ventilated areas.
- Wash hands and exposed skin after use. In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water. In case of accidental ingestion, seek medical advice immediately and show the label.
- If symptoms appear after the exposure, such as a rash on the skin, seek medical advice and show the doctor this warning. Swelling of the face, lips or eyes or difficulty breathing are more serious symptoms and require urgent medical attention.
- Agroveter Market S.A. Is not responsible for the consequences derived from the use (of the product) different from the one indicated.

### 10. CONTRAINDICATIONS

- Do not administer to horses, rabbits, hamsters, guinea pigs and ruminants since lincomycin is very toxic and its ingestion can result in severe gastrointestinal effects with very serious results.
- Do not administer together with kaolin, neuromuscular blocking drugs, with tetracyclines, chloramphenicols, macrolides and aminoglycosides.
- It is contraindicated in the treatment of fungal infections caused by *Monilia spp.*
- Do not administer to animals with a history of hypersensitivity to lincomycin or spectinomycin.
- People with a known hypersensitivity to lincomycin or spectinomycin should avoid any contact with the product.
- Do not use on guinea pigs, chinchillas or hamsters as their use can lead to severe enterocolitis and even death of the animal.

### 11. WITHDRAWAL PERIOD

- Meat: Chicken: 5 days. Pigs: For doses less than 22 ppm: 1 day. For doses higher than 22 ppm: 2 days.
- Do not administer to laying birds whose eggs are intended for human consumption.

### 12. STORAGE

- Store in a cool, dry place, protected from light between 15 and 30 ° C, out of reach of children.
- It is recommended to use all the contents once opened. Open bags should not be stored.

### 13. PRESENTATION

10g, 15g, 20g, 25g, 50g, 100g, 200g, 500g, 1kg, 5kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg.